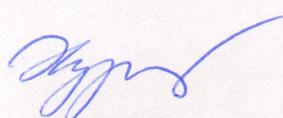


Отзыв на автореферат диссертации А.В. Ганелина
«Офиолитовые комплексы западной Чукотки (строение, возраст, состав,
геодинамические обстановки формирования)»,
представленной на соискание ученой степени кандидата геолого–минералогических
наук по специальности 25.00.01 – общая и региональная геология

Работа А.В. Ганелина посвящена изучению офиолитовых комплексов западной Чукотки и реконструкции по ним геодинамических обстановок. Актуальность этой задачи не вызывает сомнений – офиолиты западной Чукотки представляют реликты Протоарктического океанического бассейна и являются ключевым объектом для понимания его эволюции. Диссертант проводил полевые исследования и дальнейшую обработку образцов начиная с 1999 года и столь длительный период исследований собрал огромный материал. При непосредственном участии диссертанта производились аналитические исследования и интерпретация данных химических анализов валовых проб и минералов, а также изотопно-геохронологические исследования в лабораториях ГИН, ГЕОХИ, ИМГРЭ, ОИГГМ, ВСЕГЕИ, университетов Аляски (Фербенкс) и Стэнфорда. Собранный и детально проанализированный высококачественный материал свидетельствует о хорошем фактическом обосновании сделанных диссертантом научных выводов, сформулированных в виде пяти защищаемых положений.

Единственное замечание относится к формулировке пятого защищаемого положения, в котором говорится о формировании офиолитов «в обстановке конвергентной границы между Сибирским континентом и Протоарктическим океаном». Тезис, в целом, понятный, но хотелось бы увидеть в работе его рассмотрение и обоснование. В автореферате же соотношение офиолитов и Сибирского континента лишь упоминается на стр. 26, причем Сибирский континент назван Северо-Азиатским, что не совсем одно и тоже.

Сделанное замечание является редакционным и не умаляет безусловных достоинств работы. Все защищаемые положения хорошо обоснованы и не вызывают возражений. Основные результаты исследований отражены в многочисленных публикациях, включая 7 статей (не считая находящихся в печати) в рецензируемых журналах входящих в список ВАК, и докладывались на отечественных и международных конференциях. Судя по автореферату, диссертация А.В. Ганелина «Офиолитовые комплексы западной Чукотки (строение, возраст, состав, геодинамические обстановки формирования)», соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата геолого–минералогических наук по специальности 25.00.01 – общая и региональная геология, а А.В. Ганелин – искомой степени.



А.К. Худолей

доктор геол.–мин. наук, зав. кафедрой региональной геологии,
Санкт–Петербургский государственный университет, Институт наук о Земле
199034, Санкт–Петербург, Университетская наб. 7/9
Тел. 8-812-328-9676

e-mail: a.khudoley@spbu.ru

Даю согласие на включение персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку

